

(19)日本図特許庁(JP)

(12) 公開特許公報(A)

(11)特許出顧公院公內

特開平7-128620

V

(43)公廨日 平成7年(1995)5月19日

(51) Int.CL.*

规划配号

庁内整理部分

FI

技術表示部所

G 0 2 C

1/00 3/00

7/10

9/00

答案請求 未請求 耐水石の数3 FD (全 3 頁)

(21) 出票警号

特額平5-295899

(71)出國人 591167452

株式会社サンリーブ

福井県銀江市杉本町15の22

(22)出版日

平成5年(1993)11月2日

(72) 発明者 西陶 施広

福井県開江市杉本町15の22 株式会社サン

リープ内

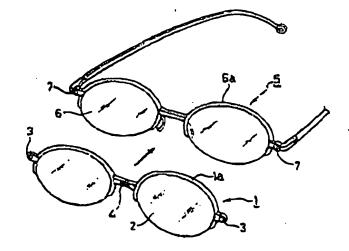
(74)代理人 弁理士 秋元 四雄

(54)【発明の名称】 マグネットによる菊配式サングラス

(57)【要約】

【自的】 安価で取り扱いが容易であり、不使用時に邪魔にならず、取り付け状態が安定し、しかも遅和恋を感じさせないようにした、マクネットによる容脱式サングラスを提供する。

【構成】 つる無しサンクラスを形成し、そのフレームの両端部にマグネットを取り付けると共に、他の眼鏡フレームの両端部にもマグネットを取り付け、前記つる無しサングラスを岩脱可能に形成する。つる無しサングラス又は他の眼鏡の何れか一方のフレームにマグネットを取り付け、他のフレームは磁性を省する金属で形成し、つる無しサングラスを岩脱可能に形成する。つる無しサングラスは、フレームのブリッジ部分にヒンジを設けて折り畳み可能にする。





特開平7-128620

2

【特許額求の庭題】

(請求項1) つる無しサングラスを形成し、そのフレームの両端部にマグネットを取り付けると共に、他の駅 競フレームの両端部にもマグネットを取り付け、耐記つ る無しサングラスを存脱可能に形成したことを特徴とす るマグネットによる毎脱式サングラス、

【請求項2】 つる無しサングラス又は他の腹壁の何れ カー方のフレームにマグネットを取り付け、他方のフレ ームは磁性を有する金属で形成し、つる無しサングラス を若脱可能に形成したマグネットによる若脱式サングラ 10 ス、

【 お求項3 】 つる無しサングラスは、フレームのブリッジ部分にヒンジを設けて折り畳み可能にした、請求項1 又は2配取のマグネットによる客配式サングラス、【 発明の詳細な説明】

[0001]

【産業上の利用分野】本発明は、脱鏡フレームに対して 簡単に替脱出来るようにした、マグネットによる岩脱式 サングラスに関する。

(0002)

【従来の技術】通常、観鑑とサングラスは別体であって、両方符ち歩く必要がある。その不便を解消するために、従来国光式レンズを用いて自動的に色を付けてサングラスの理能を特たせたものや、跳ね上げ式のサングラスを付けたもの、配はつる無しのサングラスを联鍵の内側に移とし込んで使用するもの等がある。

[0003]

【発明が解決しようとする課題】しかしながら、調光式レンズによると眼鏡が高値になる欠点がある。又、跳れ上げ式によるとサングラスの上げ下げが面倒であるばか 30 りかサングラスの不使用時には跳ね上げたままの状態になるため邪魔になる。一万、つる無しサングラスの場合は、両端部を眼鏡の両側のつるに引っ掛けるだけであるから安定感がなく、しかも眼鏡の内側に落とし込むので切陶しくて違和感がある。本発明は、このような従来の問題点を解消するためになされ、安価で取り扱いが容易であり、不使用時に邪魔にならず、取り付け状態が安定し、しかも違和感を感じさせないようにした、マグネットによる希脱式サングラスを提供することを課題とする。 40

100041

【深知を解決するための手段】この課題を技術的に解決するための手段として、本発明は、つる無しサングラスを形成し、そのフレームの両端部にマグネットを取り付けると共に、他の眼鏡フレームの両端部にもマグネットを取り付け、前記つる無しサングラスを若関可能に形成したことを要當とするものである。逆に、つる無しサングラス又は他の眼鏡の何れか・小のフレームにマグネットを取り付け、他方のフレームは磁性を有する金属で形

つる無しサングラスはフレームのブリッジ部分にヒンジ を設けて折り畳み可能にしたことを要旨とする。

[0005]

【作 用】サングラスが必要な時には、つる無しサングラスを脱脱フレームの前面に確認して使用することが出来、サングラスの不使用時にはつる無しサングラスを容易に取り外すことが出来る。外したつる無しサングラスは、ブリッジ部で折り畳み可能なので挟帯に便利である。

[0006]

【製施例】以下、本発明の実施例を添付図面に基づいて 詳読する。図1において、1はつる無しサングラスであ り、フレーム1 aに色付きレンズ2が接着され、フレー ム1 aの両端部には小さな円形のマグネット3がそれぞ れ取り付けられている。又、フレーム1 aのブリッジ部 にはヒンジ4が取り付けられ、このヒンジ4を介してフ レーム1 aを祈り畳み可能に形成してある。

【0007】5は眼鏡であり、フレーム5aに所要の度付きレンズ6が最着され、フレーム5aの商端部には前20 記つら無しサングラムのマグネットコに概念する小さな円形のマグネット7がそれぞれ取り付けられている。

【0008】前記つる無しサングラス1は眼鏡5の前面に若脱自在に取り付けることが出来る。即ち、図2に示すようにつる無しサングラス1を眼鏡5の前面に重ね合わせると、つる無しサングラス1のマグネット3が眼鏡5のマグネット7に磁着されるからであり、この状態でサングラス付き眼気として使用することが出来る。

【0009】この場合、図3に示すようにつる無しサングラス1が脚盤5にぴったり重合するように両者のサイズを子め設定しておくと体散が良く、しかもつる無しサングラス1のマグネット3と眼鏡5のマグネット7もぴったり合うように子め位置決めしておくと好ましい。

[0010]前記眼鏡5のフレーム5aが磁性を有する 金尾製である場合には、つる無しサングラス1のマグネ ット3がそのフレーム5aに磁着するので眼鎖5のフレ ーム5a個にマグネットを設ける必要がない。又. つる 無しサングラス1のフレーム1aガ磁性を有する金属数 である場合には、収益5のマグネット7がそのフレーム 1 aに磁差するのでつる無しサングラス1個のマグネッ 40 トが不要になる。つまり、何れか一方にマクネットを設 ければ良いことになる。更に、両方とも合成倒路製のフ レームであっても、育配実施例のように両方にマグネッ トを取り付けることにより充分実施することが出来る。 【〇〇11】一方、サングラスが不要の時には、つる無 しサングラス1を眼鏡5から外せば良く、この場合で? ネット式であるから何ら工具を必要とせず簡単に取り外 すことが出来る。外したつる無しサングラス1は、図4 に示すように何記プリッジ部のヒンジ4を介して、一つ折 りずることが出来、この時両端のマグネット3回上が低

特別平7-128620

る、従って、ボケットやハンドバック等に収納して携帯 するのに便利であり、更に専用の収納ナース8に入れて 持ち選びするにも適している。

【(0012) 尚、つる無しサングラス1を外すと眼鏡5 関のマグネットでが露出するが、このマグネットでに適 宜の色を付着しておけば、ワンポイントマークとしてデ ザイン的機能を発揮し、又鎮等の小さな金尾製装御品を 付着させておしゃれ感覚を演出することも可能である。 【0013】

【発明の効果】以上説明したように、本発明によれば、 普通の腹盤の前面につる無しサングラスをマグネット方式により若脱自在に取り付けられるように構成したので、 個光レンズを用いずに安価に提供することが出来、 若脱は簡単で取り扱いが容易であり、使用時はつる無し サングラスの取り付け状態が安定し、しかも違和感を感 じさせず、不使用時にはつる無しサングラスを眼鏡から 取り外せるので邪魔にならず、且つ折り畳めて携帯に便 利である等の優れた効果を奏する。

【図面の筒単な説明】

【図1】 本発明の実施例を示す要部の斜視図である。

【図2】 配銀につる無しサングラスを取り付けた状態を示す要部の平面図である。

【図3】 同、側面図である。

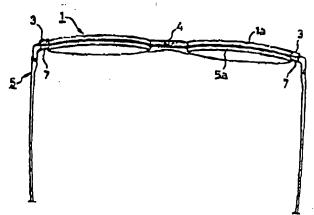
【図4】 つる無しサングラスを折り受む状態及び専用 10 の収納ケースを示す斜視図である。

【符号の説明】

1…つる無しサングラス 1a…フレーム 2…色 付きレンズ 3…マグネット 4…ヒンジ 5… 脱鏡 5a…フレーム 6…度付きレンズ 7…マグネット 8…収納ケース

(A1)





[23]



[24]

